





पेटेंट कार्यालय, भारत सरकार

(पेटेंट नियमावली का नियम 74)

The Patent Office, Government Of India Patent Certificate

(Rule 74 of The Patents Rules)

ਪੈਟੇਂਟ ਦਾਂ. / Patent No. 3 88 3 388 2003 3 3 5 566443

आवेदन सं. / Application No. 2009 10 202241072549

फाइल करने की तारीख / Date of Filing : 15/12/2022

पेटेंटी / Patentee सरकार, व्यक्तिक अलग कार्याल : on National Institute of Technology Karnataka

आविष्कारकों का नाम /Name of Inventor(s) 1.N. Ramshanker 2.Kolla Lakshmi Ganapathi 3.Mohan

Sangeneni 4.M. Shankaranarayana Bhat.

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित System and Method for Designing Microheater Achieving High Temperature Uniformity नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख दिसम्बर 2022 के पंद्रहवें दिन से बीस वर्ष की अविध के लिए पेटेंट अनुदत्त किया गया है।

It is hereby certified that a patent has been granted to the patentee for an invention entitled *System and Method for Designing Microheater Achieving High Temperature Uniformity* as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 15th day of December 2022 in accordance with the provisions of the Patents Act,1970.

Tomas Constitution

अनुदान की तारीख़ : 20/05/2025
Date of Grant : Controller of Patents

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, दिसम्बर 2024 के पंद्रहवें दिन को और उसके पश्चात प्रत्येक वर्ष मे उसी दिन देय होगी।

Note. - The fees for renewal of this patent, if it is to be maintained, will fall / has fallen due on 15th day of December 2024 and on the same day in every year thereafter.